



PATENT APPLICATION

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re application of

Attorney Docket No: Q76841

Costanzo GADINI, et al.

Appln. No.: 10/635,469

Group Art Unit: Not yet assigned

Confirmation No.: 8515

Examiner: Not yet assigned

Filed: August 07, 2003

For: ELECTRO-THERMAL ACTUATION DEVICE

SUBMISSION OF SUBSTITUTE DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

Applicant respectfully submits herewith a copy of a Substitute Declaration and Power of Attorney properly executed by the inventors identifying the application by its filing date for the above identified application. A misspelling of the second inventors name has been corrected.

The Examiner is respectfully requested to acknowledge receipt of this Substitute Declaration in lieu of the executed Declaration as filed in response to the Notice to File Missing Parts on January 6, 2004.

Respectfully submitted,

Robert V. Sloan
Registration No. 22,775

SUGHRUE MION, PLLC
Telephone: (202) 293-7060
Facsimile: (202) 293-7860

WASHINGTON OFFICE

23373

CUSTOMER NUMBER

Date: February 24, 2004

IP
FEB 24 2004
KCA
PATENT & TRADEMARK OFFICE

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Dichiarazione e procura ai fini della domanda di brevetto

Italian Language Declaration

Il sottoscritto inventore dichiara che:

La propria residenza, recapito postale e cittadinanza corrispondono a quanto indicato in calce, sotto la propria firma.

Ritiene di essere il primo ed unico inventore originale (se viene elencato in calce un solo nominativo) o il coinventore primo ed originale (se è elencato più di un nominativo) del oggetto rivendicato e per il quale il sottoscritto presenta domanda di brevetto. La invenzione in questione è chiamata

"Dispositivo attuatore elettro-termico"

e la sua descrizione è allegata alla presente Dichiarazione a meno che non sia spuntata la seguente casella:

- Il 7 agosto 2003
è stata depositata una domanda di brevetto statunitense numero o una domanda di brevetto internazionale PCT numero _____ che è stata modificata il _____ (se applicabile).

Il sottoscritto dichiara inoltre di aver letto e compreso il contenuto della descrizione identificata in precedenza, rivendicazioni comprese, come modificati dall'eventuale modifica summenzionata.

Il sottoscritto riconosce l'obbligo di rivelare informazioni essenziali ai fini della determinazione della brevettabilità si sensi del Titolo 37, Codice dei Regolamenti Federali, § 1.56.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

"Electro-thermal actuation device"

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

- was filed on August 7, 2003
as United States Application Number or PCT International Application Number _____ and was amended on _____ (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Italian Language Declaration

Il sottoscritto rivendica con la presente la priorità prevista dal Titolo 35, Codice degli Stati Uniti, § 119(e)-(d) o § 365(b) in relazione a qualsiasi domanda o domande estere di brevetto o certificato di inventore, o dal Titolo 35, § 365(a) degli stessi Codice in relazione a qualsiasi domanda internazionale PCT nella quale è designato almeno un paese diverso dagli Stati Uniti, i suddetti domande e certificati essendo elencati sotto, e, spuntando le seguenti caselle, ha anche identificato sotto qualsiasi domanda estera di brevetto o certificato di inventore, o domanda internazionale PCT, la cui data di deposito preceda quella della domanda per la quale è rivendicata la priorità.

Prior foreign application(s)

Domande Estere Anteriori

T02002A000709

(Number) (Numero)	ITALY (Country) (Nazione)

Il sottoscritto rivendica con la presente i benefici previsti dal Titolo 35, Codici degli Stati Uniti, § 119(e), in relazione a qualsiasi domanda o domande provvisorie degli Stati Uniti elencate sotto.

(Application No.) (Nº della domanda)	(Filing Date) (Data di deposito)

Il sottoscritto rivendica con la presente i benefici previsti dal Titolo 35, Codice degli Stati Uniti, § 120, in relazione a qualsiasi domanda o domande statunitensi, o dal Titolo 35, § 365(c) degli stessi Codice in relazione a qualsiasi domanda internazionale PCT nella quale sono designati gli Stati Uniti, i suddette domande essendo elencate sotto e, nella misura in cui l'oggetto di ciascuna rivendicazione di questa domanda non sia stato esposto nella domanda statunitense o internazionale PCT anteriore nel modo previsto dal primo paragrafo del Titolo 35, Codice degli Stati Uniti, § 112, riconosce l'obbligo di rivelare informazioni essenziali ai fini della determinazione della brevettabilità ai sensi del Titolo 37, Codici dei Regolamenti Federali, § 1.56, le quali diventino disponibili durante il periodo compreso tra la data di deposito della domanda anteriore e la data di deposito nazionale o internazionale PCT della presente domanda.

(Application No.) (Nº della domanda)	(Filing Date) (Data di deposito)

Con la presente, il sottoscritto dichiara veritiero tutte le affermazioni contenute in questa domanda in relazione alle proprie conoscenze e di ritenere vere tutte le affermazioni o informazioni presentate. Dichiara inoltre che tali asserzioni sono state espresse nella piena consapevolezza che le dichiarazioni intenzionalmente false sono punibili con una multa, l'incarcerazione o entrambe, ai sensi della Sezione 1001 del Titolo 18 del Codice degli Stati Uniti e che tali dichiarazioni intenzionalmente false possono mettere a repentaglio la validità della domanda o di qualsiasi brevetto rilasciato in merito.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365 (b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed
Diritto di priorità non rivendicato

7th August 2002

(Day/Month/Year Filed)
(Giorno/Mese/Anno di deposito)

(Day/Month/Year Filed)
(Giorno/Mese/Anno di deposito)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Status)(patented, pending, abandoned)
(Stato)(concessione di brevetto, in corso di esame, abbandono)

(Status)(patented, pending, abandoned)
(Stato)(concessione di brevetto, in corso di esame, abbandono)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Italian Language Declaration

PROCURA: Il sottoscritto inventore nomina con la presente il seguente avvocato o avvocati e/o agente o agenti al fine di istituire questa pratica e di condurre tutte le operazioni ad essa pertinenti presso l'Ufficio dei Brevetti e Marchi di Fabbrica: (*Elencare il nome ed il numero di matricola*)

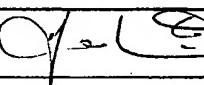
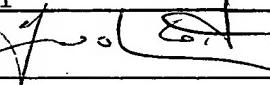
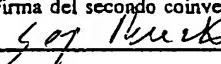
John H. Mion, Reg. No. 18,879; Donald E. Zinn, Reg. No. 19,046; Thomas J. Macpeak, Reg. No. 19,393; Robert J. Sma, Jr., Reg. No. 21,072; Darryl Mexico, Reg. No. 23,063; Robert V. Sloan, Reg. No. 22,775; Peter D. Olney, Reg. No. 24,513; J. Frank Ochs, Reg. No. 24,612; Weddell A. Biggart, Reg. No. 24,861; Robert G. McHarrow, Reg. No. 19,093; Louis Chabotky, Reg. No. 24,835; Neil B. Siegel, Reg. No. 25,200; David J. Cushing, Reg. No. 25,703; John R. Ingr, Reg. No. 25,916; Joseph J. Rush, Jr., Reg. No. 26,577; Sheldon I. Landman, Reg. No. 25,430; Richard C. Turner, Reg. No. 29,710; Howard L. Bernstein, Reg. No. 25,663; Alan J. Kasper, Reg. No. 25,126; Kenneth J. Burchfiel, Reg. No. 31,333; Gordon Kit, Reg. No. 30,764; Susan J. Meek, Reg. No. 30,951; Frank L. Bernstein, Reg. No. 31,484; Mark Bolland, Reg. No. 32,197; William H. Mandz, Reg. No. 32,156; Scott M. Daniels, Reg. No. 32,562; Brian W. Hammom, Reg. No. 32,774; Abraham J. Rosner, Reg. No. 33,276; Bruce E. Kramer, Reg. No. 33,725; Paul F. Neis, Reg. No. 33,102; and Brett S. Sylvester, Reg. No. 32,765.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (*list name and registration number*)

Inviare le corrispondenza a:

Send Correspondence to:
SUGHRUE, MION, ZINN, MACPEAK & SEAS, PLLC
2100 Pennsylvania Avenue, N.W. Suite 800
Washington, D.C. 20037-3202

Telefonare a: (*nome e numero telefonico*)Direct Telephone Calls to: (*name and telephone number*)

Nome e cognome dell'unico o del primo inventore Costanzo GADINI	Full name of sole or first inventor Costanzo GADINI
Firma dell'inventore  Data 16/01/04	Inventor's signature  Date 16/01/04
Residenza Frassinetto Po (Alessandria), Italia	Residence Frassinetto Po (Alessandria), Italy
Cittadinanza Italiana	Citizenship Italian
Recapito postale Via C. Battisti, 9/A I-15040 Frassinetto Po (Alessandria), Italia	Post Office Address Via C. Battisti, 9/A I-15040 Frassinetto Po (Alessandria), Italy
Nome e cognome dell'eventuale secondo coinventore Renato GAJ	Full name of second joint inventor, if any Renato GAJ
Firma del secondo coinventore  Data 15/01/04	Second inventor's signature  Date 15/01/04
Residenza Casale Monferrato (Alessandria), Italia	Residence Casale Monferrato (Alessandria), Italy
Cittadinanza Italiana	Citizenship Italian
Recapito postale Via Cattaneo, 6 I-15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT	Post Office Address Via Cattaneo, 6 I-15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT

(Fornire le stesse informazioni e le firme del terzo e degli ulteriori coinventori.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Nome e cognome dell'eventuale terzo coinventore Marco MORO	Full name of third joint inventor, if any Marco MORO	
Firma del terzo coinventore <i>[Signature]</i> 15/01/04	Third inventor's signature <i>[Signature]</i> 15/01/04 Date	
Residenza CONZANO (Alessandria), Italia	Residence CONZANO (Alessandria), Italy	
Cittadinanza Italiana	Citizenship Italian	
Recapito postale Via Colma, 18 I- 15030 Conzano (Alessandria), IT	Post office address Via Colma, 18 I-15030 Conzano (Alessandria), IT	
Nome e cognome dell'eventuale quarto coinventore	Full name of fourth joint inventor, if any	
Firma del quarto coinventore	Data	Fourth inventor's signature
Residenza	Residence	
Cittadinanza	Citizenship	
Recapito postale	Post office address	
Nome e cognome dell'eventuale quinto coinventore	Full name of fifth joint inventor, if any	
Firma del quinto coinventore	Data	Fifth inventor's signature
Residenza	Residence	
Cittadinanza	Citizenship	
Recapito postale	Post office address	
Nome e cognome dell'eventuale sesto coinventore	Full name of sixth joint inventor, if any	
Firma del sesto coinventore	Data	Sixth inventor's signature
Residenza	Residence	
Cittadinanza	Citizenship	
Recapito postale	Post office address	